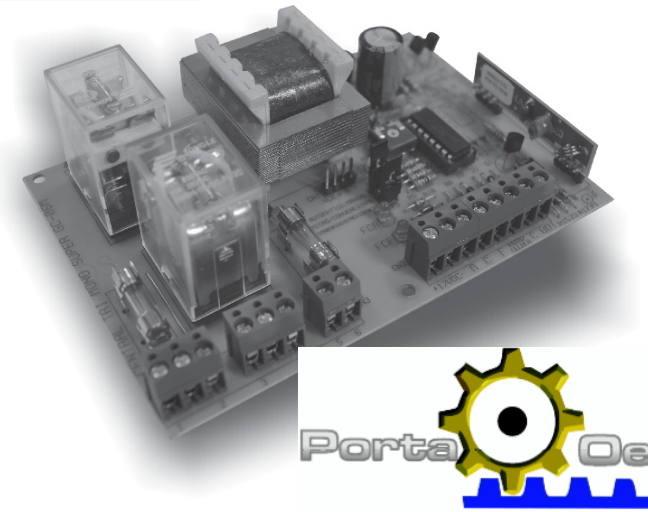
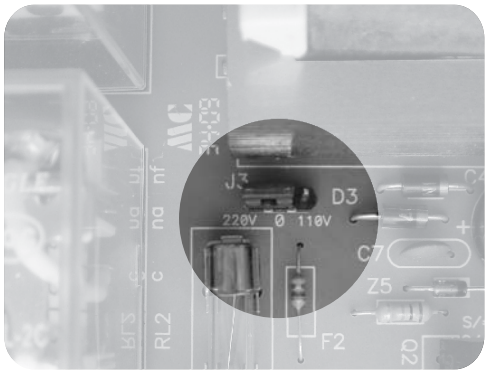
Manual de Instalação
Central GC-06



Porta Oeste
AUTOMAÇÃO LTDA

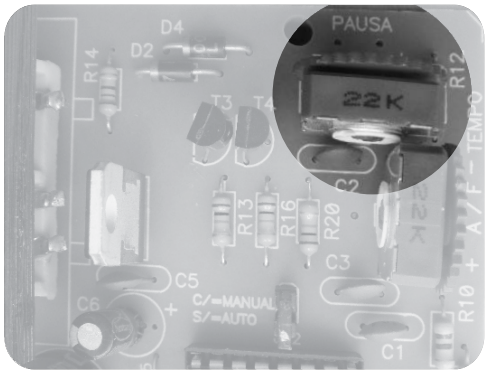
www.portaoeste.com.br



www.portaoeste.com.br

Seleção da tensão de entrada AC (110/220)

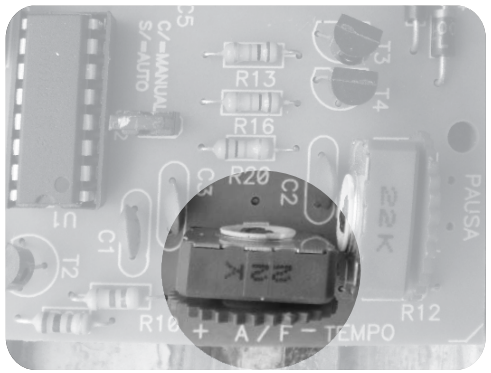
O Jumper JP4 deve ser selecionada de forma que a tensão de entrada seja igual a tensão selecionada pelo Jumper e a não conformidade neste passo pode implicar na queima da central ou travamento da mesma



www.portaoeste.com.br

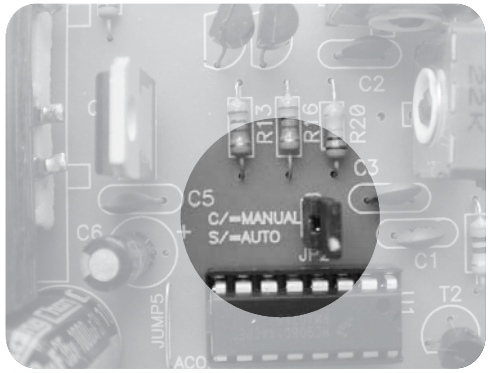
Pausa

Tempo de espera para fechamento automático.
Gire o trimpot no sentido anti-horário para aumentar e no sentido horário para diminuir o tempo de espera.



www.portaoeste.com.br

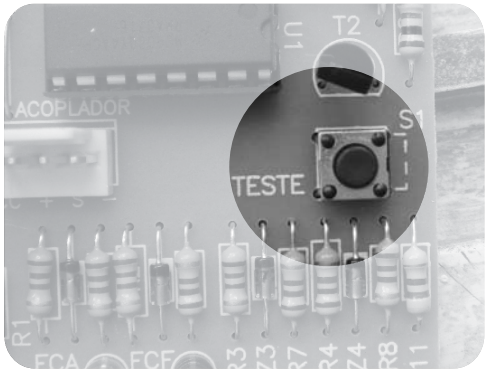
Tempo de Abertura e Fechamento (A/F)
Ajuste de tempo da abertura e fechamento (0 a 60 segundos).
Gire o trimpot no sentido anti-horário para auemntar e no sentido horário para diminuir o tempo.



www.portaoeste.com.br

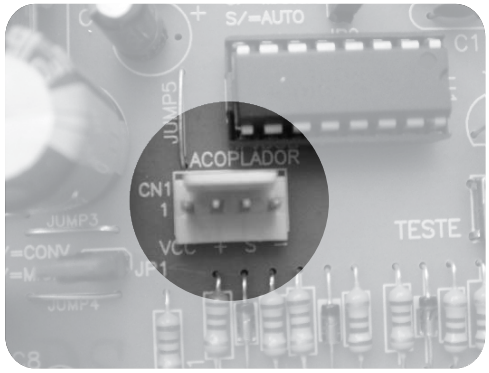
Fechamento automático (JP2)

Para que esta função seja habilitada, o jumper JP2 (automático/manual) deverá ser retirado assim, quando a central tocar o final de curso de abertura ela estará contando seu tempo de pausa que será gravado após um novo comando da central. Ao colocar o jumper JP2 o tempo de pausa será cancelado.



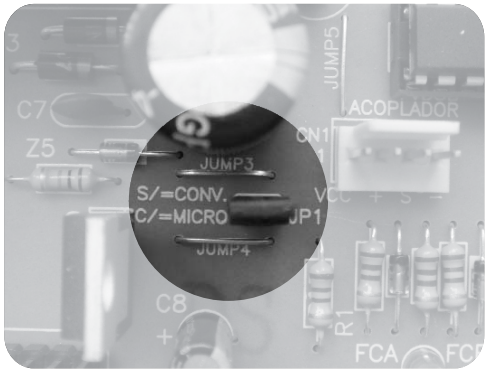
www.portaoeste.com.br

Botão de teste (S1)
Abre, para e fecha o portão.



Conexão para Acoplador (CN1)
Veja detalhes no manual do Acoplador

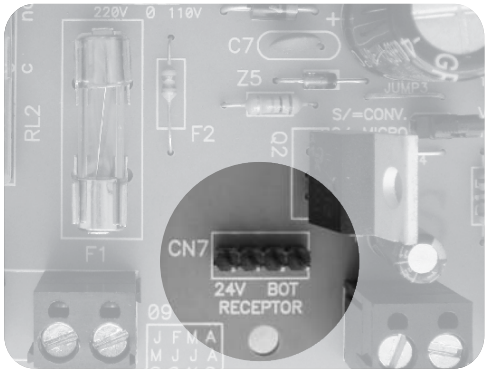
www.portaoeste.com.br



Seleção função micro ou convencional (JP1)

- Modo micro: Mémoria do percurso:
Acione o portão para abrir sem o JP1, no término do percurso a programação esta completa
- Modo convencional: Percurso baseado no ajuste do tempo.

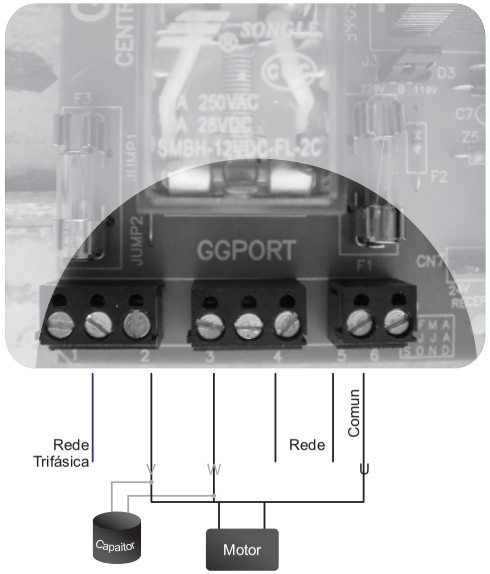
www.portaoeste.com.br



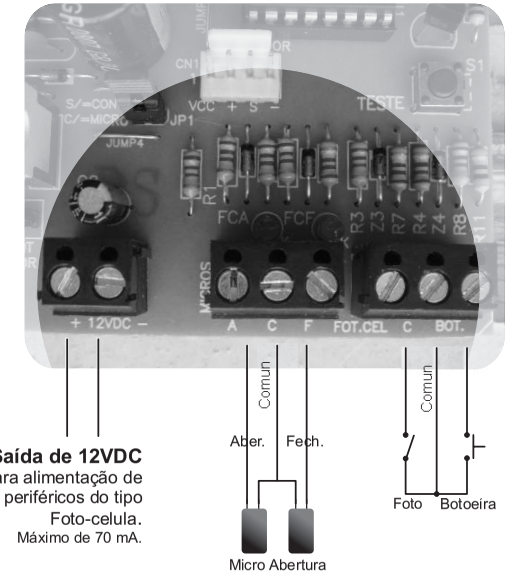
Entrada para receptor externo (CN7)

Módulo opcional de recepção.

www.portaoeste.com.br



Capacitor somente na ligação monofásica



Saída de 12VDC
para alimentação de periféricos do tipo Foto-celula.
Máximo de 70 mA.

Utilização

Locais com alto fluxo, máquinas industriais, aciona duas basculantes do mesmo portão.

Queda de energia

Após o retorno da energia a central fará novamente a sua programação de percurso no próximo comando.
O tempo de fechamento automático não é perdido em caso de queda de energia.

Modo fechamento automático

Ao utilizar o modo de fechamento automático é indispensável a instalação de foto-célula.

ATENÇÃO
Fazer a instalação do equipamento com a central de comando desenergizada.
Mantenha os transmissores (controles) fora do alcance de crianças.
Nunca tocar nos componentes elétricos e eletrônicos da central com a mesma energizada (risco de choque).

www.portaoeste.com.br